La solución en cartelería digital

Cree su propia red de contenidos multimedia

Promocionar Informar Enseñar Entretener

Principales funciones de la solución de CAYIN

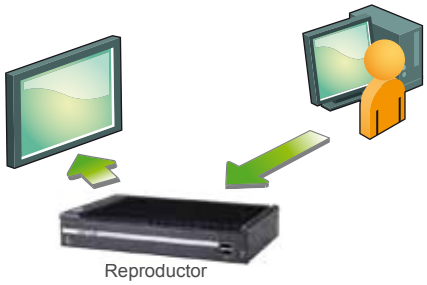
Administración remota avanzada para redes DOOH* de pequeña a gran escala

La exclusividad de la solución de señalización digital en red de CAYIN radica en su administración remota avanzada y en sus productos escalables, que pueden colaborar entre sí para componer combinaciones versátiles que se corresponden con las necesidades de cada proyecto.

Nivel básico

Cada reproductor SMP puede administrarse individualmente gracias a la interfaz de usuario basada en web a través de la red.

- Edite la lista de reproducción y programe directamente en cada reproductor SMP.
- Cambie la configuración del sistema de cada reproductor.
- Actualice el contenido mediante unidad flash USB, FTP y entorno de red.
- La pantalla se enciende y se apaga y el volumen se ajusta manualmente o según un programa predefinido.

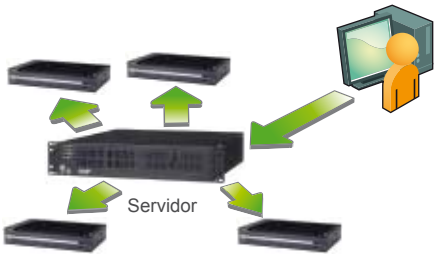


Reproductor

Nivel medio

Los reproductores SMP se pueden dividir en grupos y controlarse de forma centralizada mediante un servidor CMS en su interfaz de usuario basada en web.

- Sincronice el contenido mediante un programa predefinido.
- Edite y programe listas de reproducción de forma centralizada.
- Asigne diferentes derechos de acceso a distintos usuarios.
- Emita vídeo Streaming en directo.
- Active eventos de emergencia.
- Actualice el firmware de los reproductores de forma manual o automática.

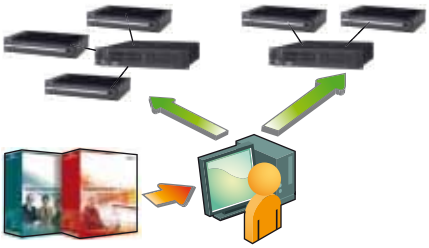


Servidor

Nivel avanzado

Varios servidores CMS o redes de señalización digital se pueden supervisar fácilmente desde un PC mediante software de administración avanzado.

- Supervise el estado en directo de reproducción y actualización de contenido.
- Soporte del mecanismo de alerta para el estado de incidencias.
- Reagrupe y configure reproductores fácilmente entre distintos servidores CMS.
- Genere informes y diagramas detallados para cada proyecto.



Software de Administración Avanzada

Presentación multimedia

VÍDEO
- Vídeo almacenado 1080p full HD
- Vídeo Streaming
- MPEG-1/2, MPEG-4 ISO, WMV 7/8/9, RAW DV, H.264

MÚSICA
- MP3
- WMA
- Audio Streaming

WEB
- HTML, JavaScript, Flash
- Canales RSS

IMAGEN
- JPG
- GIF
- PNG

*"CAYIN ha vendido sus soluciones de señalización digital en más de **80** países y regiones."*

2 formas de creación de contenido sencillas y flexibles

1. CAYIN Skin Editor: Una herramienta práctica que permite a los usuarios definir el tamaño y la ubicación de cada zona multimedia libremente para las series tanto SMP-PRO como SMP-WEB.

2. Cualquier herramienta de edición de páginas web/Flash (serie SMP-WEB): Compatibilidad para reproducir Flash o HTML a página completa creado por sus propias herramientas de edición con las que está familiarizado, proporcionando a los diseñadores la máxima flexibilidad.

* DOOH: Digital Out of Home

Integración extendida para conseguir aplicaciones versátiles

Servidor web y base de datos:

Los reproductores de la serie SMP-WEB se pueden integrar con facilidad con servidores web y bases de datos, tales como CAYIN xPost, para satisfacer las demandas exclusivas de diversas aplicaciones.

lobbyPost:

- Información de las habitaciones de los huéspedes.
- Información sobre el cambio de moneda.
- Información meteorológica.
- Mensajes promocionales multimedia.

meetingPost:

- Sistema de reserva de salas en función del calendario.
- Sencilla edición del contenido para información de reuniones, banquetes y eventos.

wayfinderPost:

- Información de reuniones y eventos.
- Señalización de servicios y plano de plantas.
- Guía para llegar a salas y eventos.

RS-232 / LAN:

- Encender/apagar pantallas, ajustar el brillo, etc.
- Cambiar de lista de reproducción o controlar otros dispositivos, como lámparas o el panel de control.

Integración con otros dispositivos:

- Sencilla integración con cámaras USB y otros dispositivos con la norma UVC.
- Entretenga a la gente con programas de TV y audio/vídeo de otro tipo en tiempo real, mediante sintonizador de TV / reproductor de DVD o servidores de streaming (como CAYIN CMS).

3G y GPS:

- Soporta redes de datos 3G.
- Visualice el estado y la posición de sus players mediante Google Maps y reproduzca diferentes contenidos en función de la localización del player.

Pantalla táctil:

- Sencilla ampliación a señalización digital interactiva si se integra con pantalla táctil HID.

Cartera de productos de CAYIN

Reproductor de señalización digital por zonas

Serie SMP-PRO

Esta serie se ha diseñado para aplicaciones que requieran la visualización de vídeo, gráficos, ticker y reloj. Mediante el uso de CAYIN Skin Editor, una intuitiva y sencilla herramienta de arrastrar y soltar, los usuarios podrán definir con facilidad el tamaño y la posición de cada área.

SMP-PRO4
6 zonas, fanless, vídeo HD 720P, entrada de AV, DVI, modo horizontal y vertical.

SMP-PROPLUS
7 zonas, vídeo HD 720p, 2 zonas de vídeo, modo horizontal y vertical.

Reproductor de señalización digital basado en Web

Serie SMP-WEB

Esta serie está diseñada para presentar contenido multimedia avanzado o aplicaciones interactivas mediante HTML, JavaScript, Flash®, etc. con un número ilimitado de zonas. Para personas sin ninguna experiencia en HTML/Flash, CAYIN Skin Editor incluye plantillas de diseño para hasta 8 zonas. Esta serie también puede integrar servidores web, bases de datos y otros dispositivos externos existentes.

SMP-WEB4
fanless, vídeo HD 720P, entrada de AV, DVI, modo horizontal y vertical.

SMP-WEBDUO
vídeo full HD 1080p, pantalla dual, DVI, 2/4 áreas de vídeo, modo horizontal y vertical.

SMP-WEBPLUS
vídeo HD 720p, 2 áreas de vídeo, modo horizontal y vertical.

Servidor de administración de contenidos

Serie CMS

CMS es un servidor exclusivo y dedicado de señalización digital para conseguir una administración eficiente y centralizada de los reproductor multimedia, actualización de contenido, programación centralizada, transmisión de vídeo en directo y control de acceso para varios usuarios.

CMS-MINI
Máx. 4 canal de vídeo en directo (CMS4), máx. 30 cuentas, CPU 1 GHz, 100 Mbps Ethernet. Soporta hasta 40 clientes simultáneos.

CMS-PERFORMANCE
Máx. 8 canales de vídeo en directo, cuentas de usuarios ilimitadas, CPU 2,4 GHz, 1Gbps Ethernet. Soporta hasta 250 clientes simultáneos.

Software de administración avanzada

SuperReporter

SuperReporter, el paquete de software basado en Windows®, ayuda a los administradores a generar informes de reproducción y estado del sistema, así como diagramas, para administración a mayor escala.

SuperMonitor

Super Monitor, el paquete de software basado en Windows®, ayuda a los administradores a supervisar el estado en directo de la red de señalización digital y administra varios reproductores SMP y servidores CMS de manera simultánea.

Software de aplicación

xPost

Adaptado para aplicaciones diversificadas

xPost, el software basado en web especialmente diseñado para diversas aplicaciones, se caracteriza por sus plantillas prediseñadas y por una plataforma sencilla de usar para la introducción instantánea de datos. Amplía en mayor medida el uso de reproductores de la serie CAYIN SMP-WEB para satisfacer las necesidades de mantenimiento frecuente y diario de los usuarios. En la actualidad, xPost incluye tres módulos principales: lobbyPost, meetingPost y wayfinderPost.

* Las especificaciones pueden variar sin previo aviso. Consulte el manual del usuario de cada producto.

Todas las marcas comerciales mencionadas pertenecen a sus respectivos propietarios. La información facilitada es válida salvo error u omisión. Las imágenes y especificaciones son orientativas y están sujetas a cambio sin previo aviso, consulte especificaciones detalladas con nuestro personal.

Solicite una demostración

Distribuidor autorizado

Representante oficial en España

imaginArt

www.imaginart.es